Control de una cámara robotizada (movimiento y zoom remoto) PTZ
(únicamente aplica si la cámara conectada es robotizada)

1) Parametrización del grabador

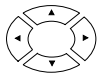
MENU → Usuario y contraseña (por defecto USUARIO **ADMIN**, el campo de contraseña vacío) → ENTER → **DISPOSITIVO EXTERNO → CONFIGURACION DE PAN/TILT → CONFIGURACION DE COMANDOS.** Una vez dentro del submenú seguir estos pasos:

a. Seleccionar la cámara mediante la opción CANAL.
b. Seleccionar el protocolo mediante la opción MODELO y la opción BAUDIOS. Éste debe ser el mismo que el de la cámara a controlar.
c. Asignar ID de la cámara (debe ser el mismo que el de la cámara a controlar).

ESC para salir.

2) Control de la cámara remotamente (por el usuario)

P/T Seleccionar la cámara que se desee controlar con las teclas de canal.
Desplazar la cámara en la dirección deseada mediante las teclas de navegación



y pulsando ENTER. Hacer zoom cuando se selecciona la lupa pulsando ENTER
Salir con P/T

Borrar disco grabador

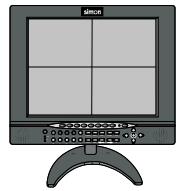
MENU → **CONFIGURACION → CONFIGURACION DE DISCO DURO → FORMATEAR** (entrar usuario y contraseña).

Si se borra el disco duro se perderán todas las grabaciones realizadas

simon alert

Puede obtener más información y descargar el manual ampliado en: **www.simonalert.com**

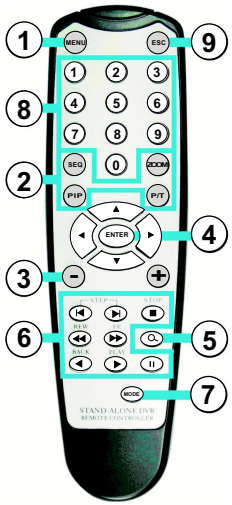
GRABADOR DE CUATRO CÁMARAS



Art. 8901502-039

Art. 8901101-039

Control recomendado mediante el mando a distancia.



1. MENU
   - Enter menú.
2. Control function
   -SEQ- Muestra las cámaras de forma secuencial
   -ZOOM- Ampliación de la imagen
   -PIP- Muestra secuencialmente el resto de cámaras
   -P/T- Control de cámaras motorizadas
3. [- / +] Para ajustes de valores
4. ENTER y flechas de navegación
5. SEARCH para búsquedas de imágenes
6. Funciones
   -PLAY- Reproduce la grabación
   -BACK- Reproduce la grabación en sentido inverso
   -PAUSE- Pausa la reproducción
   -REW- Reduce la velocidad de reproducción
   -FF- Aumenta la velocidad de reproducción
   -STEP- Reproducción fotograma a fotograma
7. MODE Visualización de las 4 cámaras en pantalla
8. 1 a 4 Channel Acceso directo a la cámara deseada, introducción de clave
9. ESC Salir de menús

CONFIGURACIONES BÁSICAS PARA LA PUESTA EN MARCHA

Conectar las conexiones según se indica en el manual de instalación y encender el grabador.
Asignar fecha y hora

MENU → Usuario y contraseña (por defecto USUARIO **ADMIN**, el campo de contraseña vacío) → ENTER → CONFIGURACION → CONFIGURACION DE HORA/FECHA. Ajustar con + y − y teclas de dirección .

ESC para salir.

Establecer calidad de grabación (recomendada)

MENU → Usuario y contraseña (por defecto USUARIO **ADMIN**, el campo de contraseña vacío) → ENTER → GRABAR → CONFIGURACION DE GRABACION.

1) CANAL. Canal asociado a la cámara que se quiere configurar.
2) RESOLUCION 704x288.
3) CALIDAD Alta.
4) FRAME RATE 12,5 FPS

ESC para salir.

simon alert

990270 23 - 02 - 10

USO DEL GRABADOR Y REPRODUCCIÓN DE LAS GRABACIONES

Modos de visualización

Visualizar todas las cámaras en una pantalla: Seleccionar: (MODE)

Visualización individual de una cámara: Seleccionar el número de cámara con el botón de canal correspondiente (1, 2, 3 ó 4)

Búsqueda en el tiempo

(🔍) → Usuario y contraseña (por defecto USUARIO **ADMIN**, el campo de contraseña vacío) → (ENTER) → **BUSQUEDA POR HORA/FECHA**. → **REPRODUCIR EL** : elegir día y hora de la reproducción con teclas (+) , (-) y (◄►▲▼) → **PLAY** para ver la reproducción.

Usar botones (◄►▲▼) para controlar la reproducción.

(ESC) para salir.

Búsqueda por evento (Alarma o movimiento)

Únicamente si ha sido activado este modo de grabación

(🔍) → Usuario y contraseña (por defecto USUARIO **ADMIN**, el campo de contraseña vacío) → (ENTER) → **BUSQUEDA POR EVENTO** : Escoger evento de la lista → **PLAY**.

Botones (■) (◄◄) (►►) (◄) (►) (II) para controlar la reproducción.

(ESC) para salir.

CONFIGURACIONES AVANZADAS (OPCIONALES)

Establecer grabación en modo continuo (el grabador graba siempre)

(MENU) → Usuario y contraseña (por defecto USUARIO **ADMIN**, el campo de contraseña vacío) → (ENTER) → **GRABAR** → **CONFIGURACION DE HORARIO** → **CANAL** para escoger cámara con (+) ó (-) → **TIPO: CONTINUO** → seleccionar **TODO** y (ENTER) (se rellenará la parrilla de la pantalla en color rojo).

(ESC) para salir.

Establecer grabación por activación de alarma (por ejemplo una detección de presencia o contacto)

(MENU) → Usuario y contraseña (por defecto USUARIO **ADMIN**, el campo de contraseña vacío) → (ENTER) → **GRABAR** → **CONFIGURACION DE HORARIO** → **CANAL** para escoger cámara con (+) ó (-) → **TIPO: ALARM** seleccionar **TODO** y (ENTER) (se rellenará la parrilla de la pantalla en color verde).

(ESC) para salir.

Configuración de alarmas

(MENU) → Usuario y contraseña (por defecto USUARIO **ADMIN**, el campo de contraseña vacío) → (ENTER) → **CONFIGURACION** → **CONFIGURACION DE ALARMA.** Seleccionar los valores según el sensor que se instale, proponemos un ejemplo a continuación.

1) CANAL Seleccionar cámara para configurar alarma.
2) ENTRADA NORMALMENTE ABIERTO
3) DURACION 5 seg.

(ESC) para salir.

Establecer grabación por detección de movimiento (detección de movimiento por procesado de imagen)

(MENU) → Usuario y contraseña (por defecto USUARIO **ADMIN**, el campo de contraseña vacío) → → **GRABAR** → **CONFIGURACION DE HORARIO** → **CANAL** para escoger cámara con (+) ó (-) **TIPO: MOVIMIENTO** → seleccionar **TODO** y (ENTER) (se rellenará la parrilla de la pantalla en color azul.

(ESC) para salir.

Configuración de la detección de movimiento (configuración recomendada para una óptima detección).

(MENU) → Usuario y contraseña (por defecto USUARIO **ADMIN**, el campo de contraseña vacío) → (ENTER) → **CONFIGURACION** → **CONFIGURACION DE MOVIMIENTO**

1) CANAL para escoger cámara
2) SENSIBILIDAD 4
3) DURACION DETECCION 2seg.
4) CELDA 02 (Nº de celdas a detectar para activar la grabación, desplazarse a la pantalla y seleccionar las celdas en gris dónde no se deba activar la detección de movimiento, por ejemplo una ventana).

(ESC) para salir.

Configuración de zumbador (pitido) recomendada

(MENU) → Usuario y contraseña (por defecto USUARIO **ADMIN**, el campo de contraseña vacío) → (ENTER) → **CONFIGURACION** → **CONFIGURACION DE ZUMBADOR.**

1) BIP DE TECLA OFF (Tono de tecla al pulsar).
2) PERDIDA DE VIDEO ON (Detección de pérdida de señal).
3) DETECCION DE MOVIMIENTO ON (Activación de alarma en caso de detección).
4) DURACION 10 seg. (Duración de la detección).

(ESC) para salir.

Configuración de clave de administrador (opcional)

(MENU) → **CONFIGURACION** → **CONFIGURACION DE PASSWORD.** Introducir nueva clave con las teclas numéricas. Pulsar (ENTER) para guardar y salir.

⚠ **Apuntar y guardar los nuevos datos de usuario y clave en lugar seguro. En caso de pérdida u olvido de estos no hay forma de recuperarlos**

⚠ **Una vez asignada una clave de acceso, el grabador pedirá siempre dicha clave para acceder a los menús de configuración, por lo que se recomienda asignar una clave al finalizar la instalación y configuración.**

simon alert Obtener más información y descargar el manual ampliado en: www.simonalert.com